

# LITOCLEAN EVO



Жидкое чистящее средство для очистки напольных и настенных керамических покрытий

## Характеристики

LITOCLEAN EVO — чистящая жидкость на основе органической кислоты. Продукт эффективен при очистке облицованных поверхностей от загрязнений на цементной и известковой основе, высолов и белесых налетов. При работе с LITOCLEAN EVO отсутствуют токсичные и ядовитые пары, опасные для здоровья.

## Области применения

LITOCLEAN EVO предназначен для очистки напольной и настенной облицовки из керамики, керамического гранита, стеклянной мозаики, натурального камня и т. д. от:

- цементных и известковых пятен;
- остатков цементного клея или цементных затирок, в том числе цветных, без повреждения затирки в швах;
- белого налета с поверхности межплиточных швов, для придания швам однородного цвета.

LITOCLEAN EVO рекомендуется применять для удаления белого соляного налета с поверхности кирпичной кладки, для удаления высолов на цементной штукатурке и на бетонных конструкциях.

## Инструкция по применению

### ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОВЕРКА И ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Применять LITOCLEAN EVO рекомендуется не ранее, чем через 7 дней, после окончания работ по затирке межплиточных швов на облицованной поверхности.

Применять LITOCLEAN EVO для очистки цементных штукатурок и бетонных поверхностей от высолов рекомендуется не ранее, чем через 28 дней (после окончания периода созревания данных поверхностей).

Перед началом работ следует убедиться в том, что обрабатываемая поверхность устойчива к воздействию кислот. В том случае, если есть сомнения в устойчивости очищаемой поверхности к кислотным реагентам, перед началом использования выполнить пробное нанесение LITOCLEAN EVO и очистку поверхности на небольшом участке.

Защитить все окружающие материалы, которые могут быть повреждены от попадания на них кислоты. Пористые поверхности, такие как «котто тоскано», цементная штукатурка, бетон перед обработкой должны быть предварительно обработаны водостойкой пропиткой.

### НАНЕСЕНИЕ

Продукт почти всегда используется в разбавленном виде. LITOCLEAN EVO разбавляется в чистой емкости с холодной водой в соотношении от 1:1 до 1:10 в зависимости от типа поверхности и от степени ее загрязнения. Материал наносится на поверхность однородным слоем при помощи пульверизатора или губки, и оставляется на 5–10 минут. После этого поверхность очищается с помощью шпателя с насадкой из абразивного волокна, либо абразивной губки, удаляя оставшиеся загрязнения. Остатки жидкости собираются с поверхности губкой или резиновым скребком, после этого поверхность промывается большим количеством воды и высушивается.

В том случае, если первоначальное применение LITOCLEAN EVO не дало ожидаемого эффекта, операцию по очистке следует повторить.

## Рекомендации

- Не рекомендуется использовать продукт слишком концентрированный, чтобы избежать появления пленки материала на поверхности.
- Концентрация чистящего раствора LITOCLEAN EVO подбирается с учетом материала очищаемой поверхности и сложности загрязнения. Для поверхностей устойчивых к агрессивным химическим веществам концентрация чистящего раствора делается выше, например, для очистки керамогранита, стеклянной мозаики, натурального гранита и т. д. Для поверхностей со слабой устойчивостью к агрессивным химическим веществам концентрация чистящего раствора делается ниже, например, для песчаника, мрамора и т. д.
- При очистке поверхностей из керамогранита и кислотоустойчивой плитки, рекомендуется разводить LITOCLEAN EVO с водой в соотношении 1:1.
- При очистке поверхности из шлифованного мрамора, рекомендуется разводить LITOCLEAN EVO с водой в соотношении 1:10.
- Не рекомендуется использовать LITOCLEAN EVO для очистки поверхностей из полированных мрамора, травертина, известнякового камня, агломерированного камня и плитки «терраццо» из мраморной крошки, так как это может привести к потере блеска полированной поверхности.
- Перед началом применения LITOCLEAN EVO необходимо защитить мебель, двери и все другие поверхности, которые могут быть повреждены при контакте с материалом.
- При работе необходимо соблюдать правила техники безопасности. Перед началом использования LITOCLEAN EVO надеть индивидуальные средства защиты, резиновые перчатки и защитные очки (см. информацию по безопасности).
- Не использовать продукт в целях, не предусмотренных в настоящем техническом описании.

## Меры предосторожности

Хранить в местах недоступных для детей. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать средства индивидуальной защиты, перчатки, очки и защищать глаза и лицо. Не глотать. Избегать попадания продукта в глаза и на кожу, может вызвать раздражение. При попадании в глаза немедленно промыть их проточной водой и обратиться к врачу. При попадании на кожу немедленно смыть большим количеством воды с мылом.

## Техническая информация

Внешний вид	прозрачная жидкость
Цвет	розовый
Запах	слегка ароматный
Удельный вес, при t +20 °C	1,130 гр/CC
pH (5 % раствор)	1–1,5
Температура применения	от +5 °C до +35 °C
Время обработки поверхности	около 5–10 минут
Расход	1 л на 5–20 м <sup>2</sup>

Вышеуказанные рекомендации верны при  $t +23\text{ }^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха 60 %. В других условиях время высыхания LITOCLEAN EVO может измениться.

## Срок и условия хранения

36 месяцев в оригинальной закрытой упаковке в сухом прохладном месте, при температуре не ниже  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Не допускать замораживания.

## Логистическая информация

- Пластиковая канистра 5 л, в коробке 4 шт.
- Пластиковый флакон 1 л, в коробке 12 шт.

Более подробная информация содержится в техническом каталоге LITOKOL. По любым вопросам относительно применения продукции LITOKOL обращаться в службу технической поддержки. Компания проводит политику постоянного совершенствования своей продукции, связанную с техническим прогрессом. Компания сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию при её производстве, вносить изменения в технологию производства работ со своей продукцией, вносить изменения в данное техническое описание, связанные с совершенствованием технологий. С выпуском настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

Изготовитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных инструкцией. Работы необходимо выполнять в соответствии со строительными нормами и правилами (СНиП). Инструкция не заменяет профессиональной подготовки исполнителя. В каждом конкретном случае применения, имеющего отклонения от инструкции, требуется опытная проверка, так как вне влияния производителя остаётся ряд факторов, особенно, если используются материалы других фирм. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Инструкция производителя носит рекомендательный характер и не может являться основанием для предъявления претензий имущественного характера.